

СОГЛАСОВАНО:

И.о. зам. директора по развитию и инвестициям
Филиала ОАО "ДРСК" "ЭС ЕАО"

В.Н. Грунин

" 19 " августа 2014 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала
ОАО "ДРСК" "ЭС ЕАО"

Н.Н. Гусев

" 19 " августа 2014 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(локальная смета)

на Выполнение мероприятий по строительству и реконструкции для технологического присоединения потребителей к сетям 10/0,4 кВ
для нужд филиала "ЭС ЕАО" (Облученский район, с.Пашково)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость 856,075 тыс. руб.
строительных работ 687,904 тыс. руб.
монтажных работ 2,642 тыс. руб.
Средства на оплату труда 2,816 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 222,98 чел. час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.						Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе										
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/п/Мех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/п/Мех								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
Раздел 1. Строительство ВЛ-0,4 кВ																				
МОНТАЖ ОПОР																				
1	ФЕР33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок.	1 опора	10	203,89	33,67	124,62	9,05	2 039,00	337	1246	91	3,8	38	0,78	7,8				
ПРИКАЗ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16																		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ФССЦ-509-1073 Трукав Министр РФ от 30.01.14 №31/пр	Копачки полиэтиленовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	шт.	-60	6,1				-366,00							
3	ФЕР33-04-003-02 Трукав Министр РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: Одностоенных с одним подкосом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	1 опора	2	408,14	69,99	292,55	21,58	816,00	140	585	43	7,9	15,8	1,86	3,72
4	ФССЦ-509-1073 Трукав Министр РФ от 30.01.14 №31/пр	Копачки полиэтиленовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	шт.	-12	6,1				-73,00							
5	ФЕР33-04-042-04 Трукав Министр РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками Одностоенных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	1 опора	2	160,56	11,25	149,31	12,06	321,00	23	298	24	1,24	2,48	1,04	2,08
6	ФЕР33-04-042-05 Трукав Министр РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками Одностоенных с подкосом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	1 опора	2	293,97	23,94	270,03	23,95	588,00	48	540	48	2,64	5,28	2,16	4,32
7	ФЕР33-04-042-01 Трукав Министр РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок Одностоенных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	1 опора	1	71,79	7,35	64,44	5,1	72,00	7	65	5	0,81	0,81	0,44	0,44
8	ФЕРм08-02-305-01 В ред. пр. № 321 Минрегион а РФ	Хомут на опоре ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	1 шт.	2	48,02	2,2	45,78	4,59	96,00	4	92	9	0,24	0,48	0,34	0,68

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Монтаж заземляющих устройств																
9	ФЕР33-03-004-01 Пруказ Министроя РФ от 30.01.14	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	1 заземлитель	33 3*11	152,85	6,85	113,15	6,14	5 044,00	226	3734	203	0,81	26,73	0,61	20,13
10	ФЭСЦ-204-0004 Пруказ Министроя РФ от 30.01.14	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 12 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	Т	-0,165	6508,75				-1 074,00							
11	ФЕР01-02-055-01 Пруказ Министроя РФ от 30.01.14	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 1 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	100 м3 грунта	0,132 11*6*0,4*0,5/100	1047,5	1047,5			138,00	138			125	16,5		
12	ФЕР33-04-015-01 Пруказ Министроя РФ от 30.01.14	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	10 м шин заземлен ия	6,6 (11*9/10	32,19	15,23	15,72		212,00	101	104		1,8	11,88		
13	ФЕР01-02-061-01 Пруказ Министроя РФ от 30.01.14	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов: 1 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	100 м3 грунта	0,132	663,75	663,75			88,00	88			88,5	11,68		
14	ФЕР47-01-108-02 Пруказ Министроя РФ от 30.01.14	Обрезка и прореживание крон деревьев: при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	1 дерево	8	13,75	13,75			110,00	110			1,24	9,92		
Развозка конструкций																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	ФЕР33-04-016-02 Публикация Министр РФ от 30.01.14 №31/лр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	1 опора	11	49,34	3,59	45,75	6,48	543,00	39	504	71	0,44	4,84	0,48	5,28
16	ФЕР33-04-016-05 Публикация Министр РФ от 30.01.14 №31/лр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов одностоечных опор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	1 опора	11	13,05	2,04	11,01	1,89	144,00	22	122	21	0,25	2,75	0,14	1,54
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.					8 698,00	1283	7290	515						147,15		45,99
Накладные расходы					1 841,00											
Сметная прибыль					1 078,00											
Итого по разделу 1 Строительство ВЛ-0,4 кВ					83 178,00									147,15		45,99
Итого Строительные работы					82 347,00									146,67		45,31
Итого Монтажные работы					831,00									0,48		0,68
Итого					83 178,00									147,15		45,99
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы					125,00											
Машины и механизмы					7 290,00											
ФОТ					1 798,00											
Накладные расходы					1 841,00											
Сметная прибыль					1 078,00											
Итого по разделу 1 Строительство ВЛ-0,4 кВ					83 178,00									147,15		45,99
Раздел 2. Строительство ВЛ-0,4 кВ (монтаж провода)																
Монтаж провода ВЛ 0,4 кВ																
17	ФЕР33-04-017-01 Публикация Министр РФ от 30.01.14 №31/лр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=4,82	1000 м	0,345 0,159+0,186	11153,29	620,43	3097,12	395,22	3 848,00	214	1069	136	65,24	22,51	37,18	12,83

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	ФСЦ-111-3141	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=4,82	компл.	-10,01	168,71				-1 689,00							
19	ФСЦ-111-3138	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим РА1500 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=4,82	компл.	-0,69	242,4				-167,00							
20	ФЕР33-04-040-01	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=4,82	1 опора (3 провода)	4	44,65	10,64	34,01	3,52	179,00	43	136	14	1,27	5,08	0,35	1,4
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.					2 171,00				257	1205	150			27,59		14,23
Накладные расходы					427,00											
Сметная прибыль					244,00											
Итого по разделу 2 Строительство ВЛ-0,4 кВ (монтаж проводов)									13 698,00					27,59		14,23
Раздел 3. Строительство ВЛ-0,4 кВ (материалы)																
21	ФСЦ-502-0840	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-2 3х50+1х50-0,6/1,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	1000 м	0,186	48016,22				8 931,00							
22	ФСЦ-502-0832	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-2 3х25+1х35-0,6/1,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	1000 м	0,159	29206,6				4 644,00							
23	ФСЦ-509-1715	Зажим соединительный плашечный ПС-1-1 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	шт.	9	8,6				77,00							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	ФССЦ-101-1616 Трубокал Министростр РФ от 30.01.14 №31/лр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 10 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министростра строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	т	0,040722 (11'3'2,5"1,58/1000	5230,01				213,00							
25	ФССЦ-101-1614 Трубокал Министростр РФ от 30.01.14 №31/лр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министростра строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	т	0,13035 11'3'2,5"1,58/1000	5230,01				682,00							
26	ФССЦ-111-3138 Трубокал Министростр РФ от 30.01.14 №31/лр	Комплект для простого анкерного крепления ЕА1500-3 в составе: кронштейн СС10.3, зажим РА1500 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министростра строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	компл.	9	242,4				2 182,00							
27	ФССЦ-111-3141 Трубокал Министростр РФ от 30.01.14 №31/лр	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министростра строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	компл.	8	168,71				1 350,00							
28	ФССЦ-111-0140 Изм. Тр.Минстр. от 03.08.10 №359	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) SLIP 22.1 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министростра строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	шт.	32 8'4	54,67				1 749,00							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									19 828,00							
Итого по разделу 3 Строительство ВЛ-0,4 кВ (материалы)									141 968,00							
Раздел 4. Строительство ВЛ-0,4 кВ (материалы не учтенные цеником)																
29	прайс	Стойка железобетонная СВ-95-3 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3	шт.	14	12000				168 000,00							
30	прайс	Зажим ответвительный с прокалыванием Р72 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3	шт.	11	195				2 145,00							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									170 145,00							
Итого по разделу 4 Строительство ВЛ-0,4 кВ (материалы не учтенные цеником)									170 145,00							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 5. Монтаж приборов учета																
31	ФЕРМ08-03-600-02 Пруказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	1 шт.	12	9,67	6,94	2,22	0,14	116,00	83	27	2	0,7	8,4	0,01	0,12
32	ФЕР33-04-013-03 Пруказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	1 ответвление	12	164,77	30,11	127,46	13,78	1 977,00	361	1530	165	3,32	39,84	1,37	16,44
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.					2 093,00	444	1557	167						48,24		16,56
Накладные расходы					633,00											
Сметная прибыль					371,00											
Итого по разделу 5 Монтаж приборов учета					22 174,00									48,24		16,56
Раздел 6. Монтаж приборов учета (материалы)																
33	ФССЦ-111-0140 Изм. ПР. Минрег. от 03.08.10 №359	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) SLIP 22.1 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	шт.	48 12*4	54,67				2 624,00							
34	ФССЦ-111-3138 Пруказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Комплект для простого анкерного крепления ЕА1500-3 в составе: кронштейн СС10.3, зажим РА1500 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	компл.	24 12*2	242,4				5 818,00							
35	ФССЦ-502-0878 Пруказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х16-0,6/1,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Письмо Министрства строительства и ЖКХ РФ от 28.02.2014 г. N 3085-ЕС/08 СМР=7,16	1000 м	0,192 12*16/1000	20144,5				3 868,00							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									12 310,00							
Итого по разделу 6 Монтаж приборов учета (материалы)									88 140,00							
Раздел 7. Монтаж приборов учета (материалы не учтенные цеником)																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
36	прайс	Рим 489.02 ВКЗ индекс к позиции(справочно): 3	шт.	12	14269				171 228,00							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									171 228,00							
Итого по разделу 7 Монтаж приборов учета (материалы не учтены цеником)									171 228,00							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									386 473,00	1984	10052	832		222,98		76,78
Накладные расходы									2 902,00							
Сметная прибыль									1 694,00							
ВСЕГО по смете									856 074,66					222,98		76,78
Итого Строительные работы									687 904,00					214,1		75,98
Итого Монтажные работы									2 642,00					8,88		0,8
Итого									690 546,00					222,98		76,78
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									374 437,00							
Машины и механизмы									10 052,00							
ФОТ									2 816,00							
Накладные расходы									2 902,00							
Сметная прибыль									1 694,00							
Проектные работы (ПР) 3%									20 716,00							
Итого									711 262,00							
Непредвиденные затраты 2%									14 225,00							
Итого с непредвиденными									725 487,00							
НДС 18%									130 587,66							
ВСЕГО по смете									856 074,66					222,98		76,78

Составил: Начальник ОКСИИ _____ Царегородцев А.В.

